



**Universidad Nacional Mayor de San Marcos**

**Universidad del Perú. Decana de América**

**Facultad de Ciencias Físicas**

**Escuela Profesional de Ingeniería Mecánica de Fluidos**

**Evaluación técnica del sistema de climatización para  
las oficinas de la tribuna sur del estadio nacional**

**MONOGRAFÍA TÉCNICA**

Para optar el Título Profesional de Ingeniero Mecánico de Fluidos

Modalidad M3 Suficiencia Profesional

**AUTOR**

**Rene Alejandro MARTINEZ AYALA**

Lima, Perú

2016

## Referencia bibliográfica

---

Martinez, R. (2016). *Evaluación técnica del sistema de climatización para las oficinas de la tribuna sur del estadio nacional*. [Monografía técnica de pregrado, Universidad Nacional Mayor de San Marcos, Facultad de Ciencias Físicas, Escuela Profesional de Ingeniería Mecánica de Fluidos]. Repositorio institucional Cybertesis UNMSM.

---



# UNIVERSIDAD NACIONAL MAYOR DE SAN MARCOS

(Universidad del Perú, Decana de América)

## FACULTAD DE CIENCIAS FÍSICAS

### ESCUELA PROFESIONAL DE INGENIERIA MECANICA DE FLUIDOS

#### ACTA DE SUSTENTACIÓN DE MONOGRAFÍA TÉCNICA PARA OPTAR EL TÍTULO PROFESIONAL DE INGENIERO MECANICO DE FLUIDOS POR LA MODALIDAD M3, SUFICIENCIA PROFESIONAL

Siendo las 18:00 horas del día miércoles 17 de agosto de 2016 en el Aula 205 de la Escuela Profesional de Ingeniería Mecánica de Fluidos, bajo la presidencia del Dr. MIGUEL ORMEÑO VALERIANO y con la asistencia del Ing. HENRY PALA REYES y del Mg. Ing. JORGE GASTELO VILLANUEVA, miembros del Jurado Examinador de Monografía Técnica, de conformidad con la Resolución Rectoral N° 01934-R-02 que aprueba las diferentes modalidades de titulación profesional, se dio inicio a la Sesión Pública de Sustentación de Monografía Técnica en la que el Bachiller RENE ALEJANDRO MARTINEZ AYALA puso a consideración del Jurado Examinador su trabajo de Monografía Técnica como parte de los requisitos para optar el Título Profesional de Ingeniero Mecánico de Fluidos por la Modalidad M3, Suficiencia Profesional.

El Presidente del Jurado Examinador dio lectura del Resumen del Expediente e invitó al Bachiller RENE ALEJANDRO MARTINEZ AYALA, a realizar la exposición de su trabajo titulado "EVALUACIÓN TÉCNICA DEL SISTEMA DE CLIMATIZACIÓN PARA LAS OFICINAS DE LA TRIBUNA SUR DEL ESTADIO NACIONAL" durante un tiempo de 30 minutos.

Concluida la exposición del candidato, y luego de las preguntas de rigor de parte del Jurado Examinador, el Presidente invitó al Bachiller a abandonar momentáneamente la sala de sesión para dar paso a la deliberación y calificación correspondiente. Se procedió a promediar la nota final obtenida en los cursos del Ciclo de Actualización Profesional (CAP), y el resultado se promedió a su vez con la nota de sustentación de la monografía para hallar el promedio final.

Al término de la deliberación del jurado, se invitó al candidato a regresar a la sala de sesión para dar lectura a la calificación final obtenida, la misma que fue:

.....CATORCE..... 14.....

El Presidente del Jurado Examinador, Dr. MIGUEL ORMEÑO VALERIANO, a nombre de la Nación y de la Universidad Nacional Mayor de San Marcos, declaró al Bachiller RENE ALEJANDRO MARTINEZ AYALA Ingeniero Mecánico de Fluidos.

Siendo las 19:30... horas del mismo día, se levantó la sesión.

Dr. MIGUEL ORMEÑO VALERIANO  
Presidente de Jurado Examinador

Ing. HENRY PALA REYES  
Miembro de Jurado Examinador

Mg. Ing. JORGE GASTELO VILLANUEVA  
Miembro de Jurado Examinador

El documento digital no contiene resumen de autor